



# QUESTIONS DE DONNÉES

## BULLETIN TRIMESTRIEL DU RCCDR



TROISIÈME TRIMESTRE - SEPTEMBRE 2024







Bienvenue à l'édition d'automne de *La Questions de données* !

Dans ce numéro, nous sommes heureux de vous présenter nos collègues du Centre de gouvernance de l'information des Premières nations (CGIPN). Dans cet article, vous découvrirez leur histoire, les formations qu'ils proposent et même quelques possibilités de participer à des séances avec eux en octobre 2024.

Ensuite, nous nous sommes entretenus avec l'un de nos plus récents directeurs académiques, le Monsieur Bernard Duncker, responsable par intérim du Centre de données de recherche du sud-ouest de l'Ontario (SWORDC), basé à l'Université de Waterloo. Nous avons discuté des récentes rénovations du CDR, de sa position en tant que Hub (hub du réseau) du futur réseau virtuel de Centres de données de recherche, et de la recherche d'un directeur à plein temps pour le SWORDC.

Enfin, nous nous sommes penchés sur l'année monumentale qui s'annonce, au cours de laquelle le RCCDR fêtera son 25e anniversaire et commémorera un quart de siècle de partenariat avec Statistique Canada.

Nous vous remercions de votre lecture et vous adressons nos meilleurs vœux pour la rentrée universitaire d'automne.

Ryan Murphy  
Rédacteur en chef, *Questions de données*

Le RCCDR est le fruit d'une collaboration entre son personnel central, basé à l'Université McMaster, Statistique Canada et 46 institutions de recherche et d'enseignement supérieur dans tout le pays. Le RCCDR est reconnaissant pour les fonds de fonctionnement principal fournis par la Fondation canadienne pour l'innovation (FCI), en tant qu'initiative scientifique majeure, et par les Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC) et le Conseil de recherches en sciences humaines (CRSH), en tant que plateforme de recherche stratégique. Le RCCDR remercie également de leur soutien financier Statistique Canada, les partenaires provinciaux et ses 46 institutions collaboratrices.

*Crédit de photo de couverture : Canva*

# Apprendre à connaître nos collègues : Questions et réponses avec le CGIPN

Dans la deuxième édition de notre série « Apprendre à connaître nos collègues », nous avons rencontré nos collègues du Centre de gouvernance de l'information des Premières Nations (CGIPN) pour discuter de leur histoire, de leur stratégie, de leurs objectifs futurs et de ce que les chercheuses et chercheurs peuvent apprendre de leurs offres.

Si vous êtes une chercheuse ou un chercheur intéressé à participer à un webinaire conjoint du RC-CDR-CGIPN, qui aura lieu le 10 octobre, [veuillez cliquer ici](#).

**Q :** J'ai cru comprendre que les travaux du CGIPN sur la souveraineté des données remontent à 1996. Pouvez-vous expliquer à nos lectrices et lecteurs comment les objectifs du CGIPN ont évolué au fil du temps ?

**R :** Le CGIPN est devenu une entité indépendante et incorporée à but non lucratif le 22 avril 2010, mais notre mission sur la souveraineté des données a commencé en 1996 lorsqu'un Comité directeur national a été créé par l'Assemblée des Premières Nations (APN) dans le cadre de ses efforts pour concevoir une nouvelle enquête nationale sur la santé des Premières Nations. Cette initiative faisait suite à la décision du gouvernement fédéral d'exclure les membres des Premières nations vivant dans les réserves de trois grandes enquêtes démographiques.

Les premiers résultats du comité directeur sont apparus en 1997, lors de la publication du rapport pilote sur [l'enquête régionale longitudinale sur la santé des Premières nations et des Inuits](#). En 1998, lors d'une réunion à Halifax (Nouvelle-Écosse), le Comité directeur a créé les Principes de PCAP® pour les Premières nations. L'acronyme PCAP® signifie propriété, contrôle, accès et possession.

En 2009, les Chefs en assemblée de l'APN ont adopté une résolution (no 48/2009) qui prévoyait la création du Centre de gouvernance de l'information des Premières Nations, un organisme autonome à but non lucratif destiné à remplacer le Comité de gouvernance de l'information des Premières Nations. Au cours des années qui ont suivi, le mandat du CGIPN en tant

qu'organisation à but non lucratif a évolué, mais il reste déterminé à produire des recherches et des informations de qualité qui contribueront à la réalisation de la souveraineté des Premières Nations en matière de données.

**Q :** Pouvez-vous nous en dire plus sur la Stratégie de gouvernance des données des Premières Nations ?

**R :** La Stratégie de gouvernance des données des Premières Nations ([SGDN](#)) est une réponse à des décennies de travail de plaidoyer par les Premières Nations pour la propriété et le contrôle de leurs données et



**FNIGC | CGIPN**

First Nations Information Governance Centre  
Le Centre de gouvernance de l'information des Premières Nations

informations.

En 2016, lors de l'assemblée générale annuelle de l'Assemblée des Premières Nations, les dirigeants des Premières Nations ont approuvé une résolution (résolution no 57/2016) qui reconnaissait la souveraineté des données autochtones comme une pierre angulaire de la reconstruction de la nation. La résolution demandait au gouvernement fédéral de financer : l'élaboration d'une stratégie nationale de gouvernance des données des Premières Nations, la mise en place d'un champion de la gouvernance des données des Premières Nations dans chaque région et le développement de Centre régionaux de gouvernance de l'information des Premières nations (CRGIPN) pleinement fonctionnels.

En réponse, le budget 2018 du gouvernement fédéral a réservé 2,5 millions de dollars pour soutenir la conception par le CGIPN d'une stratégie nationale de gouvernance des données et la coordination des efforts visant à établir des CGIPR et des équipes de

champions des données (ECD).

[La stratégie](#) a été soumise à Services aux Autochtones Canada (SAC) en mars 2020, offrant une voie viable aux Premières Nations pour atteindre la souveraineté des données en accord avec leurs visions du monde respectives, répondant à de nombreuses recommandations et appels à l'action et permettant des mandats fédéraux tels que la nouvelle relation fiscale et la dévolution des services.

En 2021, le gouvernement fédéral a réservé 73,5 millions de dollars sur trois ans pour les stratégies de données dirigées par les Autochtones, dont 51,1 millions de dollars au CGIPN « pour poursuivre le travail d'élaboration et de mise en œuvre d'une stratégie de gouvernance des données des Premières Nations ».

La SGDN définit un cadre stratégique, une vision à long terme, des résultats souhaités, des principes directeurs et des piliers d'action clés pour la gouvernance et l'intendance des données des Premières Nations.

Elle est axée sur le renforcement des capacités en matière de données aux niveaux local, régional et national, et décrit en détail les domaines d'intervention prioritaires dans lesquels les capacités des Premières Nations doivent être renforcées. Chaque « pilier d'action » définit la fonction de données et la capacité correspondante qui doivent être développées et pourquoi, ainsi que les voies à suivre pour aller de l'avant.

L'objectif final de la stratégie est d'établir un réseau national de CGRI entièrement fonctionnels et dirigés par des experts qui fourniront des données partagées et des services statistiques à toutes les communautés des Premières Nations, à leurs gouvernements et à leurs organisations politiques et de prestation de services.

Le réseau vise à soutenir, au fil du temps, un écosystème solide d'organisations dirigées par les Premières Nations qui opèrent dans divers secteurs et qui possèdent une expertise dans ces domaines, comme la santé des Premières Nations, les services à l'enfance et à la famille, le développement économique, et plus encore.

**Q :** Qu'est-ce que les chercheuses et chercheurs peuvent apprendre de leur participation à PCAP® ou à d'autres formations ?

**R :** Les principes de PCAP® définissent la manière dont les données et les informations des Premières Nations seront collectées, protégées, utilisées ou partagées. Ces principes, qui signifient la propriété, le contrôle, l'accès et la possession, sont un outil pour soute-

nir une solide gouvernance de l'information sur la voie de la souveraineté des Premières Nations en matière de données. Ces principes fournissent également un cadre dans lequel les chercheuses et chercheurs peuvent respecter et faire de la place à la souveraineté des données des Premières Nations dans leurs propres recherches.

Pour ceux qui souhaitent travailler avec les Premières Nations, ou interagir avec les données des Premières Nations, et développer une relation respectueuse, il est nécessaire d'avoir une solide compréhension des principes de PCAP®, et d'autres concepts clés connexes.

En participant au cours en ligne novateur du CGIPN, [Les principes fondamentaux de PCAP®](#), les chercheuses et chercheurs peuvent en apprendre davantage sur l'autodétermination, l'autogouvernance et les droits collectifs des Premières Nations dans le cadre des principes de PCAP®. Ce cours accueillant et culturellement engageant emmène les apprenants à la découverte de l'importance de la propriété, du contrôle, de l'accès et de la possession des Premières Nations.

Le CGIPN offre également des ateliers sur les principes de PCAP® et la souveraineté des données des Premières Nations à ceux qui souhaitent engager un dialogue sur ces principes avec des animateurs et des collègues. Ces ateliers d'une durée de quatre heures offrent aux chercheuses et chercheurs un espace sécuritaire pour explorer comment PCAP® peut être appliqué dans leur travail.

En participant à l'une ou l'autre des activités d'apprentissage du CGIPN, les chercheuses et chercheurs peuvent exprimer leur engagement envers la réconciliation en démontrant leur volonté d'accroître leurs connaissances, leur compréhension et leur respect de la souveraineté des données des Premières Nations et des principes de PCAP® des Premières Nations.

**Q :** Quels sont les objectifs futurs du CGIPN ?

**R :** Près de 30 ans après le début de l'aventure du CGIPN, nous restons déterminés à soutenir et à promouvoir la souveraineté des données pour les Premières Nations, aujourd'hui et pour les sept générations à venir.

Ce qui a changé, c'est la portée et l'ampleur de notre travail, qui comprend nos initiatives d'enquêtes fondamentales et nos efforts d'application des connaissances, le travail que fait notre équipe de champions nationaux des données pour faire avancer la phase



1 du SGDN, et le travail de pointe effectué par notre Collectif de recherche sur la souveraineté des données (CRSD, ou le Collectif), un nouvel espace au CGIPN pour la recherche appliquée et la recherche créative sur la souveraineté des données des Premières Nations.

Nous envisageons également d'élargir nos ressources en matière d'éducation et de formation, avec de nouveaux cours pour compléter notre cours en ligne populaire et primé intitulé Les principes fondamentaux de PCAP®.

## Ce qu'il faut retenir :

- La mission de souveraineté des données du CGIPN a débuté en 1996.
- L'acronyme PCAP® signifie propriété, contrôle, accès et possession.
- La CGIPN et le RCCDR proposent deux séances de formation en ligne en octobre 2024.

## Nouvelle opportunité passionnante pour le corps professoral de Waterloo

Alors que le calendrier universitaire tourne la page et qu'une nouvelle année scolaire commence, le Réseau canadien des Centres de données de recherche (RCCDR) a également connu de nouveaux départs passionnants, en accueillant de nouvelles directrices et nouveaux directeurs académiques à la tête des Centres de données de recherche (CDR) et en tant que champions sur le campus des types de microdonnées de qualité que Statistique Canada héberge et rend accessibles par l'intermédiaire des CDR.

Tout d'abord, le RCCDR exprime son appréciation et ses remerciements aux directrices et directeurs académiques sortants : Denis Lajoie de l'Université de Moncton ; Eric Yergeau de l'Université de Sherbrooke ; David Zarifa de l'Université Nipissing ; Shannon Freeman de l'Université du Nord de la Colombie-Britannique, et Stéphanie Lhuis de l'Université de Waterloo. Leur temps et leur dévouement au RCCDR, au CDR et à la communauté de recherche ont été si précieux.

Dans le même ordre d'idées, le RCCDR souhaite la bienvenue aux nouvelles directrices et nouveaux directeurs académiques : Véronique Chadillon-Farinacci de l'Université de Moncton, Simon Décary de l'Université de Sherbrooke, Leandro Freylejer de l'Université du Nord de la Colombie-Britannique, et Amir Erfani de

l'Université Nipissing.

Nous souhaitons également la bienvenue à Harminder Guliani, qui prend la relève à l'Université de Regina pendant le congé de Rozzet Jurdi-Hage, et à Bernard Duncker, qui prend les rênes en tant que directeur académique intérimaire à l'Université de Waterloo.

M. Duncker, qui est professeur de biologie et vice-recteur associé pour la recherche et les affaires internationales à l'université de Waterloo, dirige actuellement la recherche d'une directrice ou d'un directeur académique permanent pour le Centre de données de recherche du [sud-ouest de l'Ontario \(SWORDC\), hébergé à Waterloo.](#)

Son objectif est maintenant de concentrer ses efforts sur la recherche d'une directrice ou d'un directeur à plein temps pour le SWORDC, qui a été considérablement rénové et conçu en tenant compte des plus de 80 chercheuses et chercheurs du SWORDC provenant de Waterloo et des universités voisines. « Les rénovations ont eu un impact très positif sur les chercheuses et chercheurs, qui nous ont fait part de l'amélioration de l'espace, notamment de l'éclairage, des nouvelles chaises, des bureaux ergonomiques, des nouvelles couleurs et de l'augmentation de l'espace ouvert », a déclaré M. Duncker.



Les installations du SWORDC sur le campus de l'Université de Waterloo.  
Photo: SWORDC

M. Duncker a également évoqué les attentes de la prochaine directrice ou du prochain directeur académique du SWORDC. Bien entendu, étant donné que le titulaire du poste sera en contact avec les étudiants, le corps enseignant et le personnel universitaire, il doit avoir de l'expérience dans ce type d'interaction et dans les situations de leadership. Il doit également posséder de solides compétences en matière de communication et d'organisation, et connaître les ensembles de données, les politiques et les procédures de Statistique Canada.

En outre, le candidat retenu doit connaître les objectifs, la structure et le fonctionnement du SWORDC et du RCCDR. Par exemple, les chercheuses et chercheurs du SWORDC se concentrent principalement sur les domaines de l'économie, de la santé et du bien-être, et de l'éducation.

Enfin, le développement le plus important pour les chercheuses et chercheurs qui accèdent actuellement aux fonds de données de Statistique Canada via le SWORDC est qu'il sera l'un des premiers CDR à rejoindre le Centre de données de recherche virtuel (CDRv), qui est le réseau national modernisé actuellement en construction. En fait, Waterloo est un Hub

clé pour le réseau CDRv du RCCDR, une infrastructure majeure ayant été installée et mise en ligne en 2023-24 en préparation du CDRv. Le CDRv permettra les chercheuses et chercheurs actuels et futurs du SWORDC ayant des projets éligibles de non seulement de demander un accès à distance aux fonds de données à partir de postes de travail approuvés au Canada, mais aussi de bénéficier d'une puissance informatique accrue qui améliorera la vitesse, les fonctions de collaboration et l'accès aux logiciels. Par conséquent, les directrices et directeurs académiques qui entrent en fonction aujourd'hui devront être passionnés par l'accompagnement de la prochaine génération de chercheuses et chercheurs dans les changements novateurs et passionnants qui se profilent à l'horizon.

Avec les améliorations existantes et à venir de l'infrastructure, SWORDC vivra une période étonnante et importante pour la communauté de recherche. « Nous sommes là pour servir la communauté de recherche et nous encourageons toutes les demandes de renseignements sur SWORDC ! » déclare M. Duncker.

Si vous avez des questions sur le RCCDR, le SWORDC ou l'un des CDR du Réseau RCCDR, veuillez envoyer un courriel à [info@crdcn.ca](mailto:info@crdcn.ca) ou [visiter notre site web](#).

## Ce qu'il faut retenir :

- Le RCCDR a récemment accueilli six nouvelles directrices et nouveaux directeurs académiques.
- Le SWORDC est actuellement à la recherche d'une directrice ou d'un directeur académique à temps plein.
- Des rénovations ont récemment été effectuées dans les locaux du SWORDC à l'université de Waterloo.



# 25 ans : Le RCCDR et Statistique Canada soutiennent la recherche

L'histoire du Réseau canadien des Centres de données de recherche (RCCDR) a connu quelques jalons, mais il n'y a jamais eu de période où autant de jalons ont convergé la même année. L'année 2025 s'annonce comme l'une de ces périodes charnières dans l'histoire du Réseau.

L'année 2025 marquera le 25<sup>e</sup> anniversaire de la création du partenariat entre le RCCDR et Statistique Canada. Ce partenariat a permis de créer un réseau de classe mondiale qui aide les chercheuses et chercheurs à produire des connaissances à partir de perspectives et de méthodologies issues des sciences sociales et des sciences de la santé des populations. Il a considérablement élargi l'accès des chercheuses et chercheurs aux microdonnées confidentielles de Statistique Canada, tout en maintenant les plus hauts niveaux de confidentialité et de sécurité des données. Avant le RCCDR, les chercheuses et chercheurs devaient se rendre à Statistique Canada à Ottawa pour accéder aux mêmes microdonnées. Le RCCDR et Statistique Canada avec les institutions collaboratrices ont construit 33 Centres de données de recherche (CDR) sur des campus universitaires à travers le Canada. Certains CDR ont ensuite étendu l'accès à d'autres universités ne disposant pas d'un CDR. D'ici 2025, le Réseau accueillera une 46<sup>e</sup> institution membre.

En 2025, nous marquerons également la transition du Réseau d'un celui principalement basé sur les CDR à un réseau de Centres de données de recherche virtuels (CDRv) plus robuste qui permettra également des options d'accès à distance. Alors que la construction du CDRv sera presque achevée, les premières institutions collaboratrices rejoindront le CDRv, après l'achèvement réussi d'un projet pilote à l'Université McMaster.

2025 marquera également le début du nouveau plan stratégique quinquennal du RCCDR, dirigé par notre nouvelle directrice générale, Mme Natalie Harrower. Élaboré en étroite collaboration avec le conseil d'administration du RCCDR, le conseil académique de

nos 33 CDR et les contributions d'une série de parties prenantes de l'écosystème de la recherche au sens large, le nouveau plan stratégique est audacieux mais flexible, permettant aux influences croisées de l'écosystème des données d'informer et de soutenir les valeurs chères aux membres du Réseau, à ses membres dirigeants et à son personnel.



2025 marque également l'année où le RCCDR retournera à Ottawa pour sa conférence annuelle afin de célébrer la recherche des 25 dernières années et de présenter les travaux des chercheuses et chercheurs qui contribueront à définir les 25 prochaines années. Le personnel du RCCDR travaille en étroite collaboration avec la coprésidente de la conférence, Claudia Sanmartin, et son équipe à Statistique Canada, avec la directrice académique du CDR au campus hôte de l'Université d'Ottawa et coprésidente de la conférence, Catherine McGoveran, et avec le président du comité scientifique, dirigé par le directeur académique de l'Université de Sherbrooke, Simon Décary, afin de présenter le RCCDR 2025, une conférence qui représente l'ampleur et la profondeur de la recherche percutante et perspicace rendue possible grâce à l'accès aux microdonnées.

Réservez les 13 et 14 mai pour être à Ottawa, en Ontario, pour cette occasion mémorable !

Enfin, 2025 marque les 25 ans que le RCCDR et Statistique Canada soutiennent la recherche. D'autres initiatives et événements liés à ces 25 années de partenariat et de collaboration essentiels sont à venir,

alors que nous nous préparons à vivre ensemble les 25 prochaines années.

— Michele Anderson, directrice des communications et de l'engagement, RCCDR

## Ce qu'il faut retenir :

- 2025 marquera le 25e anniversaire du partenariat entre le RCCDR et Statistique Canada.
- L'année prochaine marquera également l'intégration du réseau virtuel des Centres de données de recherche.
- La conférence RCCDR 2025 se tiendra à Ottawa les 13 et 14 mai 2025.

**Si vous avez des commentaires ou des idées pour de futurs thèmes ou articles, n'hésitez pas à nous contacter à [info@crdcn.ca](mailto:info@crdcn.ca).**